



3S

SPECIALIZED SEALING SOLUTIONS



L'expertise au service de votre étanchéité



3S propose un service complet de la conception à la fabrication de joints d'étanchéité. Notre service s'adapte à tout type d'industrie, des plus basiques aux plus exigeantes. Au sein de **3S**, nous avons développé une large gamme de produits standards et non-standards mais aussi un large éventail de caoutchoucs et plastiques.

Notre service est utilisé par les industries alimentaires, de traitements des eaux, du pétrole, du gaz, de génération d'énergie ou encore de la chimie.

Nos implantations en France et en Chine apportent une solution globale à nos clients.

Notre savoir-faire :

Nos 30 ans d'expériences cumulées dans les industries des élastomères, des plastiques et de l'étanchéité industrielle, nous placent en partenaire fiable :

- Ⓢ **conception, préconisation et dimensionnement des joints**
- Ⓢ **vérification des conceptions d'étanchéité**
- Ⓢ **formulations de matières propres aux cahiers des charges**
- Ⓢ **industrialisation, production et contrôle des joints**

La flexibilité du procédé **3S** permet un moulage sans limites de dimensions :

- Ⓢ des joints **sans limite dimensionnelle** (plusieurs mètres de diamètre sont possibles)
- Ⓢ **100% moulés** et sans point dur
- Ⓢ délai court.



Matières premières homologuées :

Nous développons constamment des matières premières adaptées à chaque application:

- Ⓢ **alimentaire** : homologations FDA, CE1935/2004, 3A, etc...
- Ⓢ **eau potable** : homologations ACS, CLP, KTW, W270, WRAS, etc...
- Ⓢ **gaz** : homologation EN549.
- Ⓢ **médical** : homologation USP.

Nous maîtrisons également les caoutchoucs pour des **applications antivibratoires**.



Développements 3S :

Amélioration de la durée de vie des joints

Traitement de surface sur les joints
Développements de caoutchoucs performants

Adhésion de matériaux

Développement de nouvelles combinaisons
de matières adhésives

Industrialisation d'un test d'étanchéité d'extrême précision

Nos coquilles de reniflages peuvent détecter
jusqu'à une porosité d'Helium



Qualité et contrôle :



Contrôle 100%
Niveau qualité de AQL 1.5 à 100 ppm

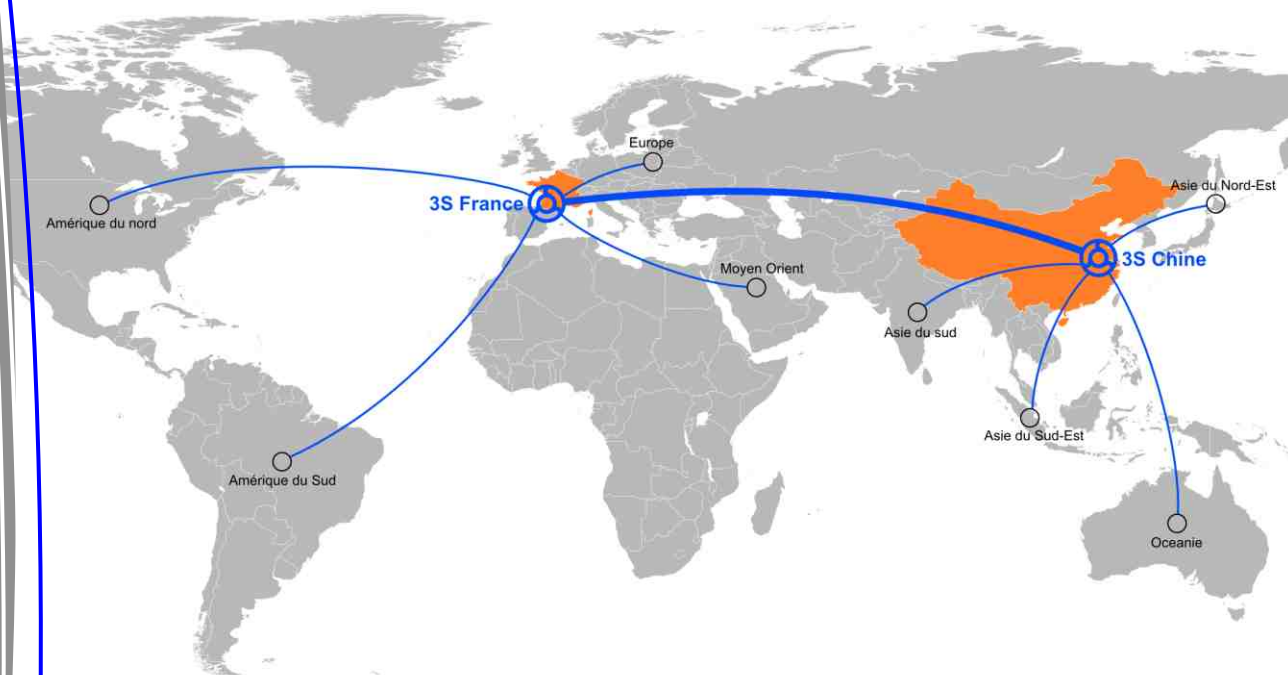


Contrôle dimensionnel par camera

Contrôle matière



2 implantations pour une solution globale



3S - Specialized Sealing Solutions

Espace entreprises ALDATU
Rue Léon LARREGAIN
64240 HASPARREN - FRANCE
Tél : +33 (0) 6 58 28 35 91
yohann.pauget@3s-seals.com

3S co., ltd

No. 8-2 Weiting West Area
SIP, SUZHOU
Jiangsu Province - CHINA
ZIP CODE : 215122
steven.ma@3s-seals.com

www.3s-seals.com